

	Autor:	Buser	
	ISBN:	9788489873759	
	Páginas:	444	
	Año:	2018	
	Edición:	1	
	Idioma:	Castellano	
	Disponible:	En Stock	
Precio:	82.69 78.56	Iva no incluido	

DESCRIPCION:

El uso de implantes dentales para sustituir dientes naturales es una práctica habitual en todo el mundo. La ampliación de las opciones de tratamiento y el incremento de profesionales clínicos que realizan tratamientos con implantes hacen necesario garantizar que los métodos terapéuticos utilizados cumplan los más altos niveles de calidad clínica.

La serie ITI Treatment Guide es un compendio de técnicas de tratamiento con implantes basadas en la evidencia y en práctica diaria.

Elaboradas por prestigiosos profesionales clínicos y ampliadas con colaboraciones de facultativos expertos, las Guías ofrecen una visión integral de las distintas alternativas clínicas indicadas. Abordan el manejo de diversas situaciones clínicas dando una importancia especial a los diagnósticos sólidos, a los métodos terapéuticos basados en la evidencia y los resultados predecibles minimizando el riesgo para el paciente. Coincidiendo con el décimo aniversario de la serie ITI Treatment Guide, el grupo ITI decidió que era un buen momento para revisar la sustitución de dientes unitarios en la zona estética en vista de los grandes avances que se han producido en los materiales y en la tecnología desde la publicación del Volumen 1.

El presente Volumen 10 aborda con un enfoque exhaustivo y basado en la evidencia la sustitución de dientes unitarios en la zona estética desde la primera visita hasta la fase de revisión y pone el acento en los métodos de tratamiento y en los materiales que ofrece la implantología oral moderna.

El punto de partida de la presente ITI Treatment Guide son las declaraciones de consenso y las recomendaciones clínicas de la V Conferencia de Consenso ITI, seguidas de un protocolo actualizado de la evaluación del riesgo estético y de la planificación del tratamiento, además de las opciones de tratamiento quirúrgico, que incluye los materiales disponibles recientes para los pacientes que precisan una sustitución de dientes unitarios en la zona estética. Se describen en detalle tanto los requisitos previos clave para lograr un resultado estético como las estrategias quirúrgicas y protésicas adoptadas habitualmente en la zona estética con el fin de ayudar al clínico en el proceso de toma de decisiones basándose en la evidencia de la bibliografía disponible.

Asimismo se abordan los nuevos desarrollos en odontología digital, en materiales y diseños de los implantes, en productos biológicos, en biomateriales y en opciones protésicas. En las presentaciones de los casos clínicos se describe paso a paso el abordaje quirúrgico y protésico y también el manejo de distintas complicaciones surgidas en la zona estética.

INDICE:

1. Introducción

2. Declaraciones de consenso: Declaraciones y recomendaciones obtenidas de la V Conferencia de Consenso

2.1 Técnicas quirúrgicas y radiográficas contemporáneas en implantología oral

2.2 Técnicas y materiales protésicos para implantología oral

2.3 Optimización del resultado estético en implantología oral

2.4 Protocolos de carga de implantes

2.5 Prevención y el manejo de complicaciones técnicas y biológicas relacionadas con implantes

3. Evaluación del riesgo preoperatorio y planificación del tratamiento para lograr un resultado estético óptimo

3.1 Selección del paciente

3.1.1 Clasificación SAC para la sustitución de dientes unitarios

3.2 Evaluación del riesgo estético

3.2.1 Estado general

3.2.2 Hábito tabáquico

3.2.3 Exposición gingival con sonrisa franca

3.2.4 Anchura del espacio edéntulo

3.2.5 Forma de las coronas dentarias

3.2.6 Presencia de restauraciones en dientes adyacentes

3.2.7 Fenotipo gingival

- 3.2.8 Infección en el lecho implantario
- 3.2.9 Anatomía de los tejidos blandos
- 3.2.10 Nivel óseo en los dientes adyacentes
- 3.2.11 Fenotipo de la pared ósea vestibular
- 3.2.12 Anatomía ósea de la cresta alveolar
- 3.2.13 Expectativas estéticas del paciente

3.3 Planificación del tratamiento

- 3.3.1 Consideraciones anatómicas
- 3.3.2 Indicaciones de la tomografía CBCT en la zona estética
- 3.3.3 Planificación digital o convencional
- 3.3.4 Férulas quirúrgicas para la colocación de implantes

4. Selección de biomateriales para la colocación de implantes

- 4.1 Implantes de cerámica o de titanio
 - 4.1.1 Implantes de titanio comercialmente puro
 - 4.1.2 Implantes de aleación de titanio
 - 4.1.3 Implantes de cerámica
- 4.2 Materiales de injerto y sustitutos óseos
 - 4.2.1 Injertos de hueso autógeno
 - 4.2.2 Aloinjertos
 - 4.2.3 Xenoinjertos
 - 4.2.4 Sustitutos óseos aloplásticos.
- 4.3 Productos biológicos
 - 4.3.1 Factores de crecimiento
 - 4.3.2 Derivado de la matriz del esmalte
 - 4.3.3 Concentrado plaquetario autógeno
- 4.4 Membranas

- 4.4.1 Membranas no reabsorbibles
- 4.4.2 Membranas reabsorbibles
- 4.4.3 Nuevos desarrollos en membranas con una estructura con función gradiente

5. Consideraciones quirúrgicas para lograr un resultado estético óptimo

- 5.1 Alteraciones dimensionales posextracción del reborde alveolar en la zona estética
 - 5.1.1 Exodoncia atraumática sin colgajo para reducir las alteraciones dimensionales
 - 5.1.2 Alteraciones dimensionales posextracción en los tejidos duros
 - 5.1.3 Alteraciones dimensionales posextracción en los tejidos blandos
- 5.2 Indicaciones para la preservación del reborde alveolar posextracción
 - 5.2.1 Preservación del reborde alveolar conservando la raíz
 - 5.2.2 Preservación del reborde mediante injerto del alveolo
- 5.3 Indicaciones para injertos de tejido blando
 - 5.3.1 Aumento de la banda de encía queratinizada
 - 5.3.2 Mejora del volumen de tejido blando
- 5.4 Diseño del colgajo y técnicas de sutura
 - 5.4.1 Abordaje sin colgajo
 - 5.4.2 Levantamiento de colgajo mucoperióstico
- 5.5 Selección del implante
 - 5.5.1 Criterios de selección de implantes Soft Tissue Level (STL) o Bone Level (BL) en el maxilar anterior
 - 5.5.2 Diámetros de implante en el maxilar anterior
 - 5.5.3 Longitudes de implante en el maxilar anterior
- 5.6 Colocación tridimensional correcta de los implantes
 - 5.6.1 Dimensiones mesiodistales
 - 5.6.2 Dimensiones vestibulolinguales
 - 5.6.3 Dimensiones coronoapicales
 - 5.6.4 Angulación del implante.
- 5.7 Abordaje quirúrgico: regeneración simultáneo o en varias fases
 - 5.7.1 ROG simultánea
 - 5.7.2 ROG en varias fases
- 5.8 Abordaje quirúrgico: colocación del implante inmediata, temprana o tardía
 - 5.8.1 Colocación inmediata del implante (Tipo 1)
 - 5.8.2 Colocación temprana del implante (Tipos 2 y 3)
 - 5.8.3 Colocación tardía del implante (Tipo 4)

6. Manejo protésico para un resultado estético óptimo

- 6.1 Evaluación del resultado estético en la sustitución de dientes unitarios
- 6.2 Prótesis provisionales
 - 6.2.1 Antes de colocar el implante
 - 6.2.2 Después de colocar el implante
- 6.3 Manejo del tejido periimplantario
 - 6.3.1 Moldeado de la zona de transición
 - 6.3.2 Captación de la zona de transición
- 6.4 Comunicación con el laboratorio
 - 6.4.1 Fotografía
 - 6.4.2 Registros
 - 6.4.3 Prescripción de prótesis dental

- 6.5 Prótesis atornilladas o cementadas
- 6.6 Selección de materiales para pilares y coronas
 - 6.6.1 Pilares prefabricados
 - 6.6.2 Pilares personalizados colados
 - 6.6.3 Pilares personalizados CAD/CAM
 - 6.6.4 Sistemas originales frente a sistemas no originales
 - 6.6.5 Materiales para los pilares
 - 6.6.6 Biocompatibilidad
 - 6.6.7 Influencia sobre la estética
 - 6.6.8 Propiedades físicas
- 6.7 Diseño de la prótesis
 - 6.7.1 Materiales de recubrimiento
- 6.8 Manipulación de los pilares y de las prótesis

7. Casos clínicos

- 7.1 Sustitución de un incisivo central superior izquierdo irrecuperable: Colocación inmediata de un implante RC Bone Level y provisionalización
- 7.2 Sustitución de un incisivo central superior izquierdo perforado: Colocación temprana de un implante RC Bone Level
- 7.3 Sustitución de un incisivo central superior derecho con una fractura radicular: Colocación temprana de un implante RC Bone Level con un pilar Variobase
- 7.4 Sustitución de un incisivo central superior derecho irrecuperable: Preservación del reborde y colocación tardía de un implante NC Bone Level
- 7.5 Sustitución de un incisivo central superior derecho con reabsorción radicular: Preservación del reborde y colocación diferida de un implante Roxolid NC Bone Level
- 7.6 Sustitución de un incisivo central superior derecho con reabsorción radicular: Preservación del reborde y colocación temprana de un implante RC Bone Level
- 7.7 Sustitución de un incisivo central anquilosado con recesión gingival: Extracción del diente con injerto del alveolo y colocación tardía del implante con aumento simultáneo del contorno
- 7.8 Sustitución de un incisivo superior central derecho comprometido: Aumento del tejido duro y blando y colocación tardía de un implante
- 7.9 Sustitución de un incisivo superior central derecho restaurado irrecuperable: Preservación del reborde y colocación temprana de un implante RC Bone Level
- 7.10 Sustitución de un incisivo central superior izquierdo fracturado: Colocación diferida de un implante Bone Level Tapered en un abordaje por fases
- 7.11 Sustitución de un incisivo central superior izquierdo anquilosado: Aumento óseo, injerto alveolar y colocación tardía de un implante RC Bone Level
- 7.12 Sustitución de un incisivo central superior izquierdo ausente: Colocación tardía de un implante RC Bone Level con pilar CAD/CAM de dióxido de zirconio
- 7.13 Sustitución de un incisivo central superior izquierdo ausente: Colocación tardía de un implante RC Bone Level y restauración del diente adyacente
- 7.14 Sustitución de un incisivo central superior izquierdo fracturado: Colocación temprana de un implante monotipo de dióxido de zirconio con cicatrización transgingival semisumergida

8. Complicaciones estéticas

- 8.1 Causas de las complicaciones estéticas
 - 8.1.1 Posición tridimensional incorrecta del implante
 - 8.1.2 Selección del implante
 - 8.1.3 Pared ósea vestibular insuficiente
 - 8.1.4 Fracaso estético debido al crecimiento facial tardío
 - 8.1.5 Fracaso estético debido a implantes y componentes de implantes de terceros sin validación científica
- 8.2 Manejo de las complicaciones estéticas
 - 8.2.1 Criterios de decisión para rescatar los implantes estéticos
 - 8.2.2 Criterios para la remoción de los implantes

9. Conclusiones

10. Bibliografía